

**Nota van inlichtingen inschrijvingsfase behorend bij:**

Aanbestedende dienst: Gemeente Dijk en Waard

Besteknummer: 20HB0511-BE

Naam Werk: Herontwikkeling SV Vrone te Sint-Pancras

Betreft: Nota van Inlichtingen

Van toepassing zijnde reglementen en Standaard werken:

Standaard 2020, versie 2024
UAV 2012

rev.	datum	omschrijving	samensteller	geaccordeerd
01	19-09-2025	definitief	S. Jonker - HB Advies	M. Strating



1. A l g e m e e n



PAR

- 01 Opdrachtgever**
Geen wijzigingen of opmerkingen
- 02 Directie**
Geen wijzigingen of opmerkingen.
- 03 Locatie**
Geen wijzigingen of opmerkingen.
- 04 Algemene beschrijving**
Geen wijzigingen of opmerkingen.
- 05 Tijdsbepaling**
Geen wijzigingen of opmerkingen.
- 06 Onderhoudstermijn**
Geen wijzigingen of opmerkingen.
- 07 Kwaliteitsborging**
Geen wijzigingen of opmerkingen.
- 08 ONDERAANNEMING**
Geen wijzigingen of opmerkingen.
- 09 BETTER PERFORMANCE**
Geen wijzigingen of opmerkingen.



2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens



01	GEWIJZIGD - Tekeningen		Datum
	Tekeningnummer	Omschrijving	
	20HB0551-NS-001	Nieuwe situatie bovengronds - overzicht	19-09-2025
	20HB0551-NS-002	Nieuwe situatie bovengronds - deelplan	19-09-2025
	20HB0551-NS-003	Nieuwe situatie bovengronds - deelplan	19-09-2025
	20HB0551-NS-302	Dwarsprofielen en details	19-09-2025
	20HB0551-XX-102	Bouwplaatsinrichting bestaande situatie	02-09-2025
	20HB0551-XX-103	Bouwplaatsinrichting nieuwe situatie	02-09-2025
02	Peilen en hoofdafmetingen		
	Geen wijzigingen of opmerkingen.		
03	Plaatselijke omstandigheden		
	Geen wijzigingen of opmerkingen.		
04	BIJLAGEN		
	Geen wijzigingen of opmerkingen.		
05	DIGITALE BESTANDEN		
	Geen wijzigingen of opmerkingen.		
06	WET NATUURBESCHERMING - GEDRAGSCODE		
	Geen wijzigingen of opmerkingen.		
07	STIKSTOFMAATREGELEN		
	Geen wijzigingen of opmerkingen.		



2.2 Nadere beschrijving



BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
114810			Gewijzigd.			
114810	103111		Verwijderen afrastering.	m	51,00	V
			Situering: t.p.v. sportveld			
		8.	Stalen palen met horizontale buis , thermisch verzinkt en			
			voorzien van coating			
			Afmetingen:			
			- staanders Ø 90 mm			
			- bovenbuis Ø 60 mm			
		.9.	Bespanning van nylon net			
		. . .4.	Afstand stijlen h.o.h. 2,50 m			
		9.	Hoogte 6,00 m			
			Geheel verwijderen inclusief fundering (betonpoer)			
			afmeting betonvoet te rekenen met 0,50 x 0,50 x 0,60 m			
		3	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd			
			gezag erkende verwerkingsinrichting			
			Inclusief acceptatie- / verwerkingskosten			
114820			Gewijzigd.			
114820	103111		Verwijderen afrastering.	m	60,00	V
			Situering: t.p.v. sportveld			
		8.	Stalen palen met horizontale buis , thermisch verzinkt en			
			voorzien van coating			
			Afmetingen:			
			- staanders Ø 90 mm			
			- bovenbuis Ø 60 mm			
		.9.	Bespanning van nylon net			
		. . .4.	Afstand stijlen h.o.h. 5,00 m			
		9.	Hoogte 5,00 m			
			Geheel verwijderen inclusief fundering (betonpoer)			
			afmeting betonvoet te rekenen met 0,50 x 0,50 x 0,60 m			
		3	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd			
			gezag erkende verwerkingsinrichting			
			Inclusief acceptatie- / verwerkingskosten			
114830			Gewijzigd.			
114830	103111		Verwijderen afrastering.	m	20,00	V
			Situering: t.p.v. sportveld			
		8.	Stalen palen met horizontale buis , thermisch verzinkt en			
			voorzien van coating			
			Afmetingen:			
			- staanders 100 x 40 mm			
			- bovenbuis Ø 60 mm			
		.9.	Bespanning van nylon net			
		. . .1.	Afstand palen h.o.h. tot 3 m			
		9.	Hoogte 5,00 m			
			Geheel verwijderen inclusief fundering (betonpoer)			
			afmeting betonvoet te rekenen met 0,50 x 0,50 x 0,60 m			
		3	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd			
			gezag erkende verwerkingsinrichting			
			Inclusief acceptatie- / verwerkingskosten			
114840			Gewijzigd.			
114840	103111		Verwijderen afrastering.	m	338,00	V
			Situering: t.p.v. sportveld			
		5.	Betonpalen met horizontale buis , thermisch verzinkt en			
			voorzien van coating			
			Afmetingen:			
			- staanders 120 x 120 mm			
			- onderbuis Ø 40 mm			
			- bovenbuis Ø 40 mm			
		. . .4.	Afstand stijlen h.o.h. 2,50 m			
		9.	Hoogte 5,00 m			
			Geheel verwijderen inclusief fundering (betonpoer)			
			afmeting betonvoet te rekenen met 0,50 x 0,50 x 0,60 m			
		3	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd			
			gezag erkende verwerkingsinrichting			
			Inclusief acceptatie- / verwerkingskosten			
115520			Gewijzigd.			



BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
115520	222107		Frezen. Situering: t.p.v. bestaande grasvegetatie Grondsoort: Zand, matig fijn, zwak humeus Grootte per perceel: ca. 20000 m2 of meer Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bewerkingsdiepte: 0,20 m Frezen tegen de rijrichting in	are	43,50	V
116230			Gewijzigd.			
116230	251103		Verwijderen kunststofbuis. Situering: t.p.v. speelveld Inclusief grondwerkzaamheden Materiaal: PVC Nominale middellijn(en) 65 mm (voorzien van PP omhullingsmateriaal) Diepte: ca. 0,80 m -mv Verbinding door middel van mof Vrijgekomen buizen ontdoen van grond en slib Vrijgekomen materialen van PVC en PE leidingsystemen dienen te worden afgevoerd met gebruikmaking van het BIS (Buizen Inzamel Systeem) van het door "BureauLeiding" te Leidschendam gecoördineerd landelijk inzamelsysteem t.b.v. gesloten ketenbeheer en recycling	m	1.900,00	V
116330			Gewijzigd.			
116330	251103		Verwijderen kunststofbuis. Situering: t.p.v. speelveld Inclusief grondwerkzaamheden Materiaal: PVC Nominale middellijn(en) 65 mm (voorzien van PP omhullingsmateriaal) Diepte: ca. 0,80 m -mv Verbinding door middel van mof Vrijgekomen buizen ontdoen van grond en slib Vrijgekomen materialen van PVC en PE leidingsystemen dienen te worden afgevoerd met gebruikmaking van het BIS (Buizen Inzamel Systeem) van het door "BureauLeiding" te Leidschendam gecoördineerd landelijk inzamelsysteem t.b.v. gesloten ketenbeheer en recycling	m	1.880,00	V
116430			Gewijzigd.			
116430	251103		Verwijderen kunststofbuis. Situering: t.p.v. speelveld Inclusief grondwerkzaamheden Materiaal: PVC Nominale middellijn(en) 65 mm (voorzien van PP omhullingsmateriaal) Diepte: ca. 0,80 m -mv Verbinding door middel van mof Vrijgekomen buizen ontdoen van grond en slib Vrijgekomen materialen van PVC en PE leidingsystemen dienen te worden afgevoerd met gebruikmaking van het BIS (Buizen Inzamel Systeem) van het door "BureauLeiding" te Leidschendam gecoördineerd landelijk inzamelsysteem t.b.v. gesloten ketenbeheer en recycling	m	2.850,00	V
116530			Gewijzigd.			
116530	251103		Verwijderen kunststofbuis. Situering: t.p.v. speelveld Inclusief grondwerkzaamheden Materiaal: PVC Nominale middellijn(en) 65 mm (voorzien van PP omhullingsmateriaal) Diepte: ca. 0,80 m -mv Verbinding door middel van mof Vrijgekomen buizen ontdoen van grond en slib Vrijgekomen materialen van PVC en PE leidingsystemen dienen te worden afgevoerd met gebruikmaking van het BIS (Buizen Inzamel Systeem) van het door "BureauLeiding" te Leidschendam gecoördineerd landelijk inzamelsysteem t.b.v. gesloten ketenbeheer en recycling	m	865,00	V



BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
117140			Toegevoegd.			
117140	340299		Verwijderen betonfundatie lichtmast. Situering: t.p.v. speelveld voetbal Betreft fundatie lichtmast voormalige veldverlichting Inclusief grondwerk Betonfundatie, uitgaande van 0,50 x 0,50 x 0,50 m Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting Inclusief acceptatie- / verwerkingskosten	st	6,00	V
122040			Gewijzigd.			
122040	800115		Aanbrengen inlage van kunststof. Situering: t.p.v. cunet betonplatenbaan Betreft het aanbrengen van een kunststof inlage op cunetbodem t.b.v. aanbrengen betonplaten bouwweg Grondsoorten: zand	m2	560,00	V
		4.	Vlies van polypropreen (non woven geotextiel) TenCate Geolon PP 15 Breedte te bedekken ondergrond ca. 6,00 m Extra breedte van de inlage t.b.v. inpakken steenmengsel aan de zijkant van de fundering ca. 0,50 m De banen aanbrengen met een overlap van 0,25 m	m2		560,00 L
122050			Gewijzigd.			
122050	800115		Aanbrengen inlage van kunststof. Situering: t.p.v. cunet funderingslaag entreeplein Betreft het aanbrengen van een kunststof inlage op cunetbodem t.b.v. aanbrengen fundering bouwweg Grondsoorten: zand	m2	940,00	V
		4.	Vlies van polypropreen (non woven geotextiel) TenCate Geolon PP 15 Breedte te bedekken ondergrond ca. 24,00 m Extra breedte van de inlage t.b.v. inpakken steenmengsel aan de zijkant van de fundering ca. 0,50 m De banen aanbrengen met een overlap van 0,25 m	m2		940,00 L
134010			Gewijzigd.			
134010	220101		Grond ontgraven uit cunet bouwweg, straatlaag d= 0,05 m. Situering: t.p.v. bouwweg Grondsoort: straatzand Aangebracht conform bestekspostnr(s). 122070 Grondsoorten niet gescheiden ontgraven Ontgravingshoogte gemiddeld 0,05 m Bovenoppervlak: ca. 560 m2 Taluds 1 : 0 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving Vrijgekomen materiaal vervalt aan aannemer	m3	28,00	V
733130			Vervallen.			
741310			Gewijzigd.			
741310	830101		Afwerken van het zandbed voor de aan te brengen verhardingslaag. Situering: t.p.v. cunet elementenverharding Het zandbed direct voor het aanbrengen van de verhardingslaag verdichten, zo nodig onder toevoeging van water en afwerken. Dikte van de laag waaraan verdichtingseisen worden gesteld is 0,25 m Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard. De verdichtingsgraad (proef 3) wordt bepaald t.o.v. de maximumproctordichtheid met de proctorproef	m2	262,00	V
741320			Gewijzigd.			



BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
741320	831101		Aanbrengen straatlaag. Situering: t.p.v. cunet elementenverharding Laagdikte gemiddeld 50 mm; ten minste 40 mm en ten hoogste 60 mm Op een ondergrond, die is voorberekt volgens bestekspostnr(s). 741310 Straatzand (losse m3) Gerekend met een uitleveringsfactor van 1,25	m2 m3	262,00 V	 17,00 L
743110			Gewijzigd.			
743110	831608		Leveren rechte opsluitband van beton. Betreft rechte banden t.b.v. aan te brengen opsluitbanden volgens bestekspostnr(s). 743140 en 743150 Profiel 100 x 200 mm Kleur: glad grijs, verbinding: hol en dol Werkende lengte 1 m Leveren op plaats van verwerking	st st	680,00 V	 680,00 L
743150			Gewijzigd.			
743150	831305		Aanbrengen opsluitbanden van beton. Situering: t.p.v. opsluiting verhardingen op funderingslaag In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van stampbeton Profiel 100 x 200 mm Kleur: glad grijs, verbinding: hol en dol Geleverd volgens bestekspostnr(s). 743110 en 743130	m m3 m3	308,00 V	 3,08 L 6,16 L
745110			Gewijzigd.			
745110	831604		Leveren betontegels. Betreft hele betontegels t.b.v. aan te brengen betontegels volgens bestekspostnr(s). 745130 en 745140 Betontegels 300 x 300 x 50 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) 45 Kleur: grijs Leveren op plaats van verwerking	st st	2.745,00 V	 2.745,00 L
745140			Gewijzigd.			
745140	831113		Aanbrengen betontegels. Situering: t.p.v. pad tussen veld 2 en 3 Geleverd volgens bestekspostnr(s). 745110 en 745120 Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m In halfsteensverband Op zandbed Betontegels 300 x 300 x 50 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) 45 Kleur: grijs Betontegels 150 x 300 x 50 mm Kleur: grijs Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2 m3	224,00 V	 0,67 L
745210			Gewijzigd.			
745210	831604		Leveren betontegels. Betreft hele betontegels t.b.v. aan te brengen betontegels volgens bestekspostnr(s). 745240 en 745250 Betontegels 300 x 300 x 80 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) 140 Kleur: grijs Leveren op plaats van verwerking	st st	14.476,00 V	 14.476,00 L
745240			Gewijzigd.			



BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
745240	831113		Aanbrengen betontegels. Situering: t.p.v. pad langs en rond clubgebouw en fietspad Geleverd volgens bestekspostnr(s). 745210 en 745220 3. Totale breedte van 3,00 m en meer .1. In halfsteensverband .1. Op straatlaag .5. Betontegels 300 x 300 x 80 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) 140 Kleur: grijs .5. Betontegels 150 x 300 x 80 mm Kleur: grijs 5. Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	1.303,00 V	
745710			Gewijzigd.	m3		3,91 L
745710	831603		Leveren betonstraatstenen. Betreft betonstraatstenen t.b.v. aan te brengen volgens bestekspostnr(s). 745720 9. Fabricaat: Struyk Verwo Infra, o.g. Betonstraatstenen Type: Hydro Lineo model blok, 300 x 300 mm Velling: Normale velling Standaard betonnen uiterlijk Kleur: grijs Standaard 5. Dikte 100 mm 1. Leveren op plaats van verwerking	st	3.722,00 V	
745720			Gewijzigd.	st		3.722,00 L
745720	831112		Aanbrengen betonstraatstenen. Situering: t.p.v. parkeervakken Geleverd volgens bestekspostnr(s). 745710 3. Totale breedte van 3,00 m en meer 7. In blokverband 9. Op fundering aangebracht volgens bestekpostnr(s): 741630 9. Betonstraatstenen, dikte 100 mm Type: Hydro Lineo model blok, 300 x 300 mm Kleur: grijs Standaard 9. Elementen intrillen Grastegels vullen volgens bestekspostnr(s). 741650	m2	335,00 V	
745740			Gewijzigd.			
745740	831113		Aanbrengen betontegels. Situering: t.p.v. parkeervakken Betreft een doorlopende markering en uitstapstrook tussen parkeervak 9. Totale breedte 0,30 langs rand, 0,60 m tussen vakken 5. In blokverband 5. Betontegels 300 x 300 x 80 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) 140 Kleur: grijs 5. Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	76,00 V	
745750			Gewijzigd.	st		845,00 L
745750	831113		Aanbrengen betontegels. Situering: t.p.v. parkeervakken Betreft een doorlopende markering en uitstapstrook tussen parkeervak 9. Totale breedte 0,40 langs rand, 0,80 m tussen vakken 5. In blokverband 6. Betontegels 400 x 400 x 80 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) 140 Kleur: grijs 5. Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	75,00 V	
				st		469,00 L
				m3		0,23 L



3. B e p a l i n g e n



RAW0685-154550

Opdrachtgever: Gemeente Dijk en Waard
Besteknr. 20HB0551-BE, NVI d.d. 19 september 2025
Project: Herontwikkeling SV Vrone te Sint-Pancras

Bladnr. 13
Afdrukdatum:
19-09-2025

HFD PAR ART LID

Vragen gesteld door aannemer:

Deel 2.2

V. 114590 - Is de lichtmast voorzien van een betonfundering?

A. Nee

V. 1147 - Zijn de te verwijderen hekwerken/ballenvangers voorzien van betonfundering?

A. Enkel bij de ballenvangers is een betonfundering aanwezig, besteksposten 1148 zijn gewijzigd.

V. 1148 - Zijn de te verwijderen hekwerken/ballenvangers voorzien van betonfundering?

A. Enkel bij de ballenvangers is een betonfundering aanwezig, besteksposten 1148 zijn gewijzigd.

V. 115520 - 200110 vs 115520. Gaat dit nu dubbelop?

A. Pulverfrezes conform post 200110 betreft het cultuurtechnisch grondwerk, overige terrein frezen conform post 115520. Hoeveelheidsresultaatverplichting bestekspost 115520 is gewijzigd.

V. 116230 - Is het bekend hoe diep de "kunststofbuis" ligt?

A. Rekening houden met van diepteligging van 0,80 m, bestekspost gewijzigd. Tevens zijn besteksposten 116330, 116430 en 116530 gewijzigd.

V. 122040 - Geen gewichtseisen gesteld aan het geotextiel?

A. Het type toe te passen geotextiel is toegevoegd, bestekspost gewijzigd.

V. 122050 - Geen gewichtseisen gesteld aan het geotextiel?

A. Het type toe te passen geotextiel is toegevoegd, bestekspost gewijzigd.

V. 122070 - 560 m2 op fundering aangebracht volgens post 122060 (1500 m2). Gaat dit goed?

A. De straatlaag van de betreffende bestekspost wordt uitsluitend toegepast onder de betonplaten van de bouwweg. Het menggranulaat zoals omschreven in bestekspost 122060 heeft betrekking op de volledige bouwweg. Ter verduidelijking zijn de tekeningen 20HB0551-XX-101 en 20HB0551-XX-102, betreffende de bouwplaatsinrichting, aan deze Nota van Inlichtingen toegevoegd.

V. 134010 - Verwijderen, en aangebracht volgens post 122070, maar dit was slechts 560 m2 - $560 \times 0,5 = 28 \text{ m}^3$. Kopt de 3.312 m3 wel? P.s. 202810 betft vervoeren vrijkomende grond.

A. Hoeveelheidsresultaatverplichting is 28 m3 (560 m2 x 0,05 m) te ontgraven straatzand. De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen na verwijderen van de bouwweg. Bestekspost 134010 is gewijzigd.

V. 562010 - U stelt geen eisen aan de sporttechnische laag (type: lava - e-bodemas of iets dergelijks). Gaat dit goed?

A. Er worden eisen gesteld aan de fundering, hier valt een sporttechnische laag onder. Fundering dient te voldoen aan gestelde eisen conform deel 3 71 26 02, lid 03.

V. 563 - Kunstgrasveld voldoet niet aan de officiële maatvoering. Is hiervoor dispensatie aangevraagd door de opdrachtgever?

A. Dispensatie is reeds aangevraagd en verleend door de bond. Brief dispensatie wordt verstrekt na gunning.

V. 200110 - 200110 vs 115520. Gaat dit nu dubbelop?

A. Pulverfrezes conform post 200110 betreft het cultuurtechnisch grondwerk, overige terrein frezen conform post 115520. Hoeveelheidsresultaatverplichting bestekspost 115520 is gewijzigd.

Wijzigingen op verzoek van opdrachtgever:

.....

Algemeen:

Wanneer er naar aanleiding van de beantwoording nog vragen zijn kunnen deze tot uiterlijk 25 september 2025 uiterlijk om 11.00 uur gesteld worden. De uiterlijke ontvangst van de inschrijving 10 oktober 2025 om 11.00 uur blijft de deadline.

Deel 2.2

Bestekspost 117140 is toegevoegd. Verwijderen betonfundaties, van tot maaiveld reeds verwijderde lichtmasten.

Bestekspost 733130 is vervallen. Buiten het bestek geregeld.

Bestekpost 741310 is gewijzigd. Aanpassing uitstapstrook parkeerterrein.

Bestekpost 741320 is gewijzigd. Aanpassing uitstapstrook parkeerterrein.

Bestekpost 741310 is gewijzigd. Aanpassing uitstapstrook parkeerterrein.

Bestekpost 741310 is gewijzigd. Aanpassing uitstapstrook parkeerterrein.

Bestekpost 741310 is gewijzigd. Aanpassing uitstapstrook parkeerterrein.

Bestekpost 741310 is gewijzigd. Aanpassing uitstapstrook parkeerterrein.

Bestekpost 741310 is gewijzigd. Aanpassing uitstapstrook parkeerterrein.

Bestekpost 741310 is gewijzigd. Aanpassing uitstapstrook parkeerterrein.

Bestekpost 741310 is gewijzigd. Aanpassing uitstapstrook parkeerterrein.

Bestekpost 741310 is gewijzigd. Aanpassing uitstapstrook parkeerterrein.

Bestekpost 741310 is gewijzigd. Aanpassing uitstapstrook parkeerterrein.

Bestekpost 741310 is gewijzigd. Aanpassing uitstapstrook parkeerterrein.

Bestekpost 741310 is gewijzigd. Aanpassing uitstapstrook parkeerterrein.